

SAC-5P-500,0-186/0,75 - Câble pour capteurs/actionneurs



1655718

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1655718>

Veillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.



Au mètre, Câble pour capteurs/actionneurs, PUR, gris-noir RAL 7021, 5 fils, coloris du fil: marron, blanc, bleu, noir, gris, longueur de câble: 500 m

Données commerciales

Référence	1655718
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	AF1LBA
Product key	AF1LBA
GTIN	4067923189409
Poids par pièce (emballage compris)	22,22 g
Poids par pièce (hors emballage)	22,22 g
Numéro du tarif douanier	85444995
Pays d'origine	Les informations concernant le pays d'origine sont fournies lors de la livraison.

SAC-5P-500,0-186/0,75 - Câble pour capteurs/actionneurs

1655718

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1655718>

Caractéristiques techniques

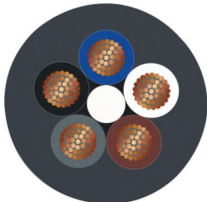
Propriétés du produit

Type de produit	Câble au mètre
-----------------	----------------

Câble/conducteur

Longueur du câble	500 m
-------------------	-------

PUR POWER 0,75 mm² noir [186]

Dessin coté	
Poids de gaine	67 kg/km
Nombre de pôles	5
Blindé	non
Type	PUR POWER 0,75 mm ² noir [186]
Structure du conducteur ligne de signal	42x 0,15 mm
AWG ligne de signaux	18
Section de câble	5x 0,75 mm ² (Câble d'alimentation)
Diamètre de fil avec isolant	1,7 mm ±0,05 mm
Diamètre extérieur du câble	6,30 mm ±0,2 mm
Gaine extérieure, matériau	PUR
Gaine extérieure, coloris	gris-noir RAL 7021
Matériau conducteur	Cordon Cu nu
Matériau isolant de fil	PVC
Fil, coloris	marron, blanc, bleu, noir, gris
Epaisseur isolement	≥ 0,23 mm (Isolant de fil) ≥ 0,76 mm (Gaine extérieure)
Câblage total	5 fils avec 2 masses de remplissage en direction de l'âme
Résistance max. du conducteur	max. 26 Ω/km (à 20 °C)
Résistance d'isolement	≥ 1 MΩ*km (à 20 °C)
Tension nominale câble	≤ 300 V
Tension d'essai	≥ 3000 V
Rayon de courbure minimal, pose souple	63 mm
Capacité de charge dynamique (pliage)	Cycles de flexion max.: 2000000, Rayon de courbure: 63 mm, Course: 5 m, Vitesse de déplacement: 3 m/s, Accélération: 5 m/s ²
Résistance à la propagation des flammes	selon UL Style 20549
Résistance à l'huile	selon DIN EN 60811-2-1

SAC-5P-500,0-186/0,75 - Câble pour capteurs/actionneurs



1655718

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1655718>

Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C ... 80 °C (câble, pose fixe)
	-5 °C ... 80 °C (Câble, pose souple)

SAC-5P-500,0-186/0,75 - Câble pour capteurs/actionneurs



1655718

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1655718>

Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1655718>

 UL Listed Identifiant de l'homologation: FILE E 221474				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
	300 V	4 A	-	-

 cUL Listed Identifiant de l'homologation: FILE E 221474				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
	300 V	4 A	-	-

 EAC-RoHS Identifiant de l'homologation: RU D-DE.HB35.B.00387				
--	--	--	--	--

SAC-5P-500,0-186/0,75 - Câble pour capteurs/actionneurs



1655718

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1655718>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27061801
ECLASS-15.0	27061801

ETIM

ETIM 10.0	EC003249
-----------	----------

SAC-5P-500,0-186/0,75 - Câble pour capteurs/actionneurs



1655718

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1655718>

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui, Aucun exception
---	----------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %
---	---

Phoenix Contact 2026 © - Tous droits réservés

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT SAS

52 Boulevard de Beaubourg Emerainville

77436 Marne La Vallée Cedex 2 France

+33 (0) 1 60 17 98 98

documentation@phoenixcontact.fr